

BEST AVAILABLE COPY

08/898.921

(2P)

⑩ 日本国特許庁(JP)

⑪ 実用新案出願公開

⑫ 公開実用新案公報(U)

平3-472

⑬ Int. Cl.⁵

識別記号

庁内整理番号

⑭ 公開 平成3年(1991)1月7日

H 04 N 1/04
G 06 F 15/64
H 04 N 1/21

3 2 0 A
P

7037-5C
8419-5B
8839-5C

審査請求 未請求 請求項の数 1 (全2頁)

⑮ 考案の名称 スキャナー装置

⑯ 実 願 平1-60287

⑰ 出 願 平1(1989)5月24日

⑱ 考 案 者 天 日 昭 雄 東京都大田区中馬込1丁目3番6号 株式会社リコー内

⑲ 考 案 者 石 田 力 東京都大田区中馬込1丁目3番6号 株式会社リコー内

⑳ 出 願 人 株 式 会 社 リ コ ー 東京都大田区中馬込1丁目3番6号

㉑ 代 理 人 弁 理 士 樺 山 亨 外1名

⑳ 実用新案登録請求の範囲

読み取り対象物上のイメージ情報を読み取って処理装置本体に転送するように構成されてなるスキャナー装置において、

読み取り対象物上のイメージ情報を入力するスキャナーユニットと、上記スキャナーユニットから入力されるイメージ情報を処理装置本体側に転送可能に記憶しておくICカード部とを一体的に実装して構成されるイメージ入力記憶装置を備えてなり、

上記イメージ入力記憶装置は、前記処理装置本体に対して装着・離脱可能に構成されていること

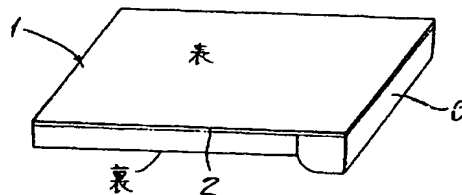
を特徴とするスキャナー装置。

図面の簡単な説明

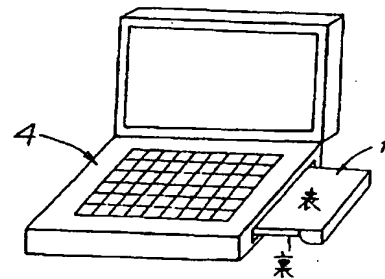
第1図は本考案の一実施例におけるスキャナー装置の外観斜視図、第2図は処理装置本体に対してスキャナー装置を装着した状態を表わした外観斜視図、第3図はスキャナー装置の回路構成を表わしたブロック線図、第4図はスキャナー装置のセンサー部を表わした部分拡大断面斜視図である。

1……イメージ入力記憶装置、2……ICカード部、3……スキャナーユニット、4……処理装置本体。

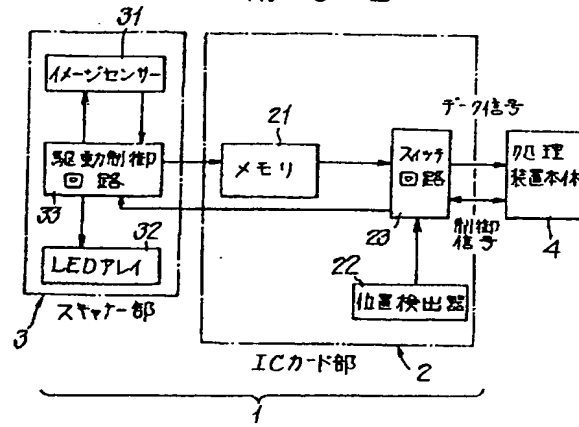
第 1 図



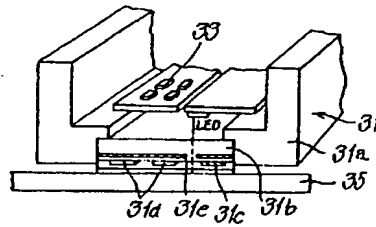
第 2 図



第3図



第4図



BEST AVAILABLE COPY